



Професионална гимназия по туризъм
„Проф. д-р Асен Златаров“

гр.Пловдив, ул. „Богомил“ 73, тел.: 032/26 25 63, e-mail: tht_plovdiv@abv.bg, www.pgt-zlatarov-plovdiv.com

Съгласувал:

Деляна Бежена

ПДУПД

Утвърдил:

инж. М. Маджирова

Директор



КОНСПЕКТ

по ПРОЦЕСИ И АПАРАТИ

Х клас ЗП, за оформяне на годишна оценка

- 1.Обща характеристика, изисквания към машините за механична обработка
- 2.Транспортиране на твърди материали
- 3.Измиване
- 3.Раздробяване
- 4.Смилане
- 5.Нарязване
- 6.Хомогенизиране
- 7.Свойства на флуидите.Хидростатика
- 8.Основни закономерности в хидродинамиката
- 9.Основни параметри на помпите
- 10.Утаяване.Утаители
- 11.Филтриране.Видове филтри
- 12.Центрофугиране. разбъркване.Видове центрофуги
- 13.Механично.Видове бъркачки
- 14.Топлопроводимост, конвекция, излъчване
- 15.Методи за загряване в ХВП.Топлоносители
- 16.Кондензация.Повърхностни кондензатори
- 17.Смесителни кондензатори
- 18.Методи за изпаряване-основни положения
- 19.Видове изпарителни апарати

- 20. Абсорбция
- 21. Адсорбция. Йонообмен
- 22. Апарати за кристализация

- 23. Екстракция
- 24. Ректификация
- 25. Дестилация
- 26. Сушене. Видове
- 27. Ферментационни процеси в ХВП

Изготвил: Н. Мръцкова